

**ILMAILUHALLITUS**  
NATIONAL BOARD OF AVIATION

PL 50  
SF-01531 VANTAA  
FINLAND  
Puhelin/Telephone 90-82 921  
international +358 0 82 921  
Telex 121247 AVIA SF

ILMAILUHALLITUKSEN TIEDOTUKSIA  
INFORMATION FROM THE NATIONAL BOARD OF AVIATION

**MUUTOSMÄÄRÄYS**  
**AIRWORTHINESS**  
**DIRECTIVE**

M 1601/89

Muutos 1

19.10.1989



M-määräyksen noudattaminen on ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Määräyksen mukaisen toimenpiteen saa tehdä ja kuitata, ellei määräyksessä toisin mainita, ilmailuvälinekorjaamo tai lupakirjamekaanikko kelpuutuksensa mukaisesti, purjelentokoneiden ja harrasteilma-alusten osalta huollosta vastaava henkilö. Tehty toimenpide on merkittävä ilma-aluksen teknilliseen päiväkirjaan tai purjelentokoneen matkapäiväkirjaan.

**1601. Beech. Siipipaneelien tarkastus**

**Koskee:** Kaikkia lentokoneita Beech 200, B200, 200C, B200C, 200CT, B200CT, 200T, B200T, A200, A200C, A200CT ja 300.

**Viite:** FAA AD 89-19-04

**Voimaantulo:** 15.11.1989

**Toimenpiteet:**

- A. Tarkasta kuukauden kuluessa, ovatko siipien polttoainesäiliöiden yläpaneelit hunajakennorakennetta vai kuori + jäykiste-rakennetta.

Jos paneelit ovat jälkimmäistä rakennetta, ei lisätoimia vaadita, ja tämä määräys voidaan kuitata täysin tehdyksi. (Koneet, joiden sarjanumero on BB-2:sta BB-613:een, on valmistusvaiheessa varustettu kuori+jäykiste-paneelin.)

Jos paneelit ovat hunajakennorakennetta, niin tee alla mainitut toimenpiteet Beech Service Bulletinin nro. 2040 Rev II ohjeita noudattaen.

- B. Jos siipipaneeleissa on uppokantaniitit service bulletinin kuvan 1 varjostetun alueen mukaisesti, niin tarkasta 150 lentotunnin tai kuuden kuukauden kuluessa, kumpi ensin tulee, onko laminointi irtoillut.

1. Jos paneeli on aikaisemmin korjattu Beech Kit:in nro. 101-4032-1S tai 101-4032-3S mukaisesti,

- i. ja laminointi on irtoillut, niin vaihda paneeli ennen seuraavaa lentoa uuteen ja tarkasta 18 kuukauden välein.

ii. eikä laminointi ole irronnut, niin tiivistä niitinkannat ennen seuraavaa lentoa uudestaan Beech Kit:in nro. 101-4048-1S ohjeiden mukaisesti. Tarkasta laminoinnin kiinnitys kuuden kuukauden kuluttua; tee uusi tarkastus tämän jälkeen 12 kuukauden kuluttua ja toista tarkastus sen jälkeen 18 kuukauden välein.

2. Jos paneelia ei aikaisemmin ole korjattu,

i. ja laminointi on irtoillut, niin

- vaihda paneeli ennen seuraavaa lentoa uuteen ja tarkasta 18 kuukauden välein tai

- korjaa paneelia ennen seuraavaa lentoa väliaikaisesti Beech Repair Procedure nro. SRV.001-ohjeen mukaisesti. Tällä tavalla korjattu paneeli on vaihdettava 12 kuukauden kuluessa korjauksesta uuteen, minkä jälkeen tarkastus on toistettava 18 kuukauden välein.

ii. eikä laminointi ole irronnut, niin tiivistä niitinkannat uudestaan ennen seuraavaa lentoa. Tarkasta paneelin laminoinnin kiinnitys kuuden kuukauden kuluessa; tee uusi tarkastus tämän jälkeen 12 kuukauden kuluessa ja sen jälkeen 18 kuukauden välein.

c. Jos siipipaneeleissa ei ole uppokantaniittejä, niin tarkasta 600 lentotunnin tai 18 kuukauden kuluessa, kumpi ensin tulee, onko laminointi irtoillut.

*Huom. 1. Seuraavien koneiden valmistuksessa on käytetty hunajakennopaneeleja ilman niittejä:  
B200 (sarjanumero BB-1239 ja suuremmat),  
B200C (sarjanumero BL-128 ja suuremmat),  
B200CT (sarjanumero BN-5 ja suuremmat),  
B200T (sarjanumero BT-31 ja suuremmat),  
300 (sarjanumero FA-82 ja suuremmat sekä kaikki FF-sarjanumerot).*

1. Jos laminointi on irtoillut, niin

i. vaihda paneeli ennen seuraavaa lentoa uuteen ja tarkasta 18 kuukauden välein, tai

ii. korjaa paneeli ennen seuraavaa lentoa väliaikaisesti Beech Repair Procedure nro. SRV.001-ohjeen mukaisesti. Tällä tavalla korjattu paneeli on vaihdettava 12 kuukauden kuluessa korjauksesta uuteen, minkä jälkeen tarkastus on toistettava 18 kuukauden välein.


2. Jos laminointi ei ole irronnut, niin tarkasta paneeli 18 kuukauden välein.

C. Seuraavassa on lueteltu hyväksytyt vaihtopaneelit.

*Huom. 2. Nämä paneelit ovat hunajakennorakennetta eikä niissä ole niittejä.*

1. Täydellisiä vaihtopaneeleja ovat osanumero 101-120108-603 (vasen) ja 101-120108-604 (oikea).
2. Kit nro. 101-4045-1S ja Repair Procedure nro. SRV.002 sisältävät molemmat osittaisen vaihtopaneelin (vain vasen).
3. Repair Procedure nro. SRV.018 sisältää osittaisen vaihtopaneelin (vain oikea).

Toimistopäällikkö

  
Kim Salonen

Tämä määräys korvaa määräyksen M 1601/89